Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Declaration and Pow r of Attorney for Pat nt Application



### 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

#### 日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宜言する:

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過りである。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

#### MULTI-DIMENSIONAL PROGRAMMING

DEVICE AND MULTI-DIMENSIONAL PROGRAMMING METHOD

#### MULTI-DIMENSIONAL PROGRAMMING

DEVICE AND MULTI-DIMENSIONAL PROGRAMMING METHOD

上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

□ \_\_\_\_\_\_\_の日に出版され、 この出版の米国出版番号またはPC丁国際出版番号は、 \_\_\_\_\_\_であり、且つ \_\_\_\_\_の日に袖正された出版(該当する場合) was filed on <u>26 December</u> 2001 as United States Application Number or PCT International Application Number 10/032,816 and was amended on \_\_\_\_\_\_ (if applicable).

私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定載されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden How Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Officer, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks. Washington, DC 20231.

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japan se Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出版、或いは米国以外の少なくとも一国を措定している米国法典第3 5 編第365条 (a)によるP C T 国際出版について、同第119条 (a) -(d) 項又は第365条 (b) 項に基づいて優先数を主張するとともに、 優先権を主張する本出顧の出願日よりも前の出願日を有する外国での 特許出版または発明者証の出版、或いはPCT国際出版については、 いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box. any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filling date before that of the

		application for which priority is claimed.	
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出頭			Priority Not Claimo 優先権主張な
315109/2001	JAPAN .	12 OCTOBER 2001	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed	<del></del>
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed	<u> </u>
(番号)	(国名)	(出版日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる	米国仮特許出版についても、その米	I hereby claim the benefit unde	or Title 35, United States Code, Section ovisional application(s) listed below.
国法典第35編119条 (e) 項の	利益を主張する。	119(e) of any United States pro	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filling Date)
(出頭番号)	(出版日)	(出版番号)	(出顧日)
映第35編第120条に基づくれなるPCT国際出版についても、を主張する。また、本出版の各符35編第112条第1段に規定とPCT国際出版に関示されていな出版日と本国内出版日またはPC	る米国出版についても、その米国法 なと主張は、又米国を指表づく利益 その関節365条(c)に基づく利益 計論求の較で、米国出版版 先行するその共変が、 い場合においては、その共変にない では、では、 では、 では、 では、 では、 では、 では、	120 of any United States application designs and, insofar as the subject matapplication is not disclosed in the International application in the of Title 35, United States Code to disclose information which is Title 37, Code of Federal Regui	eting the United States, listed below ter of each of the claims of this he prior United States or PCT manner provided by the first paragrapi Section 112, I acknowledge the duty material to patentability as defined in lations, Section 1.56 which became e of the prior application and the
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented Pending,	
(出版書号)	(出版日)	(項別:特許許可、任民中	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending,	
(出版番号)	(出版日)	(現況:特許許可、任屆中	
且つ情報と信ずることに基づく睫を宜言し、さらに、故意に虚偽の 第18額第1001条に基づき、 により処罰され、またそのような	の知識に係わる陳述が真実であり、 述が、真実であると信じられること 理述などを行った場合は、米国法典 罰金または拘禁、着しくは、本出調方 故意による虚偽の理述は、本出調ま なる特許も、その有効性に問題が われたことを、ここに宜甘する。	and belief are believed to be to, were made with the knowledge like so made are punishable by Section 1001 of Title 18 of the	ents made herein of my own statements made on information us; end further that these statements that willful false statements end the fine or imprisonment, or both, uncer United States Code end that such pardize the validity of the application

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許関係庁との全ての裏務を遂行するために、記名をれた発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attomey(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Randy Lipsitz, Reg. No. 29,189

Randy Lipsitz, Reg. No. 29,189

書類送付先

Randy Lipsitz, Esq. Kramer Levin Naftalis & Frankel LLP 919 Third Avenue New York, New York 10022

Randy Lipsitz, Esq.
Kramer Levin Naftalis & Frankel LLP

919 Third Avenue New York, New York 10022

直過電話連絡先:(氏名及び電話番号)

Randy Lipsitz, Esq. (212) 715-9100

(第三以下の共同発明者についても興味に記載し、署名を

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(Supply similar information and signature for third and subsequent

Randy Lipsitz, Esq. (212) 715-9100

Send Correspondence to:

Masateru Minemoto Inventor's signature Date  Masateru Minemoto 20 Fiel. 2002 Residence Tokyo, Japan  Citizenshio	
Masateru Minemoto 20 Feb. 2002 Residence Tokyo, Japan	
Residence Tokyo, Japan	
Tokyo, Japan	
Citizanshin	
Cutteriarip	
Japan	
Post Office Address	
Tanaka Mansion 203	
4-10-11 Ohmorinishi	
Ohta-ku, Tokyo, Japan	
Full name of second joint inventor, if any	
Second inventor's signature Date	
Residence	
Citizenship	
Post Office Address	

joint Inventors.)

Please type a plus sign (+) inside this box -> +

PTO/SB/02C (3-87)

Approved for use through 9/30/98. OMB 0851-0032

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains.

# **DECLARATION**

## REGISTERED PRACTITIONER INFORMATION (Supplemental Sheet)

		(Supplemental Sheet)	
Name	Registration Number	Name	Registration
Richard L. Moss	39,782		Number
John C. Garces	40,616		
Nicholas L. Coch	20,065		
Peter A. Abruzzese	26,437		
Donald L. Rhoads	34,705		
Chris Kolefas	35,226		
Vito J. DeBari	36,496		
Jonathan S. Caplan	38,094		
Albert B. Chen	41,667		
Robert E. Alderson	44,500		
		•	·
		•	
		٠	
rden Hour Statement: This form is estimate			

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the includual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be cent to the Chief Information Officer, Patent and Tradement Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Assistant Commissioner for Patents, Washington, DC 20231.